

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
10. April 2003 (10.04.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2003/029813 A3

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **G01N 33/68**,
33/558, B01L 3/00

(CH). KÜBLER, Eric [CH/CH]; Marschalkenstrasse 37,
CH-4054 Basel (CH).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2002/010681

(74) Anwalt: **SCHAEFER, Konrad**; Schaefer & Emmel,
Gehölzweg 20, 22043 Hamburg (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:
24. September 2002 (24.09.2002)

(81) Bestimmungsstaaten (*national*): AU, CA, JP, NZ, US.

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): europäisches Patent (AT,
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR,
IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR).

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen

(30) Angaben zur Priorität:
101 47 012.6 25. September 2001 (25.09.2001) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **PRIONICS AG** [CH/CH]; Wagistrasse 27a,
CH-8952 Schlieren (CH).

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen
Recherchenberichts: 26. Februar 2004

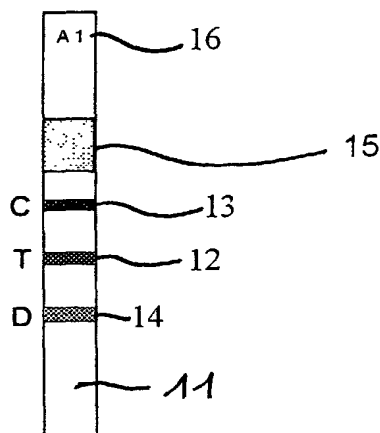
(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **PRICE, Paul** [US/CH];
In Stelzenacker 13, CH-8049 Zürich (CH). **OESCH,**
Bruno [CH/CH]; Haldenstrasse 13, CH-5233 Stilli

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: TEST STRIPS FOR THE DETECTION OF PRION PROTEINS

(54) Bezeichnung: TESTSTREIFEN FÜR DEN NACHWEIS VON PRIONPROTEINEN



(57) Abstract: The invention relates to a test strip for the detection of an ana-
lyte in liquid or homogenised samples, with a section which may be brought into
contact with the sample and with at least one first defined region on the test strip
in which detection reagents are immobilised which bind the prion protein and a
device for the simultaneous testing of several samples in sample containers, com-
posed in a group with a defined geometrical arrangement. The device comprises
a holder in which several test strips are fixed in an arrangement corresponding to
the defined geometrical arrangement of the sample containers, such that the lower
section thereof may be introduced into each of the sample containers.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft einen Teststreifen zum Nach-
weis eines Analyten in flüssigen oder homogenisierten Proben, mit einem in Kon-
takt mit der Probe bringbaren Abschnitt und mit mindestens einem ersten abge-
grenzten Bereich auf dem Teststreifen, in dem Nachweisreagenzien immobilisiert
sind, die das Prionprotein binden sowie eine Einrichtung zum gleichzeitigen Tes-
ten mehrerer Proben in Probegefäßen, die in definierter geometrischer Anord-
nung in einem Verbund zusammengefasst sind, wobei die Einrichtung einem Hal-
ter aufweist, in dem mehrere Teststreifen in einer der definierten geometrischen

Anordnung der Probegefäße entsprechenden Anordnung dergestalt sind, dass ihre unteren Abschnitte gleichzeitig in jeweils eines
der Probegefäße einsetzbar sind.

WO 2003/029813 A3

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

PCT/EP 02/10681

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER

IPC 7 G01N33/68 G01N33/558 B01L3/00

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)

IPC 7 G01N B01L

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, EMBASE, BIOSIS, WPI Data, PAJ

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	EP 0 861 900 A (ZUERICH ERZIEHUNGSDIREKTION) 2 September 1998 (1998-09-02)	1,2
Y	the whole document siehe im Besonderen Seite 10, Zeilen 18-25 ---	3-8
Y	KORTH C ET AL: "MONOCLONAL ANTIBODIES SPECIFIC FOR THE NATIVE, DISEASE-ASSOCIATED ISOFORM OF THE PRION PROTEIN" METHODS IN ENZYMOLOGY, ACADEMIC PRESS INC, SAN DIEGO, CA, US, vol. 309, 1999, pages 106-122, XP001104847 ISSN: 0076-6879 the whole document --- -/--	1-8

☒ Further documents are listed in the continuation of box C.☒ Patent family members are listed in annex.

* Special categories of cited documents:

"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance

"E" earlier document but published on or after the international filing date

"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)

"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means

"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention

"X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone

"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.

"&" document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

12 September 2003

Date of mailing of the international search report

12.12.03

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Thumb, W

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/EP 02/10681

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y	KORTH C ET AL: "PRION (PRPSC)-SPECIFIC EPI TOPE DEFINED BY A MONOCLONAL ANTIBODY" NATURE, MACMILLAN JOURNALS LTD. LONDON, GB, vol. 390, no. 6655, 6 November 1997 (1997-11-06), pages 74-77, XP002069611 ISSN: 0028-0836 the whole document	1-8
Y	WO 98 35236 A (ENFER TECH LTD ;CONNOR MICHAEL O (IE)) 13 August 1998 (1998-08-13) abstract page 3, line 34 -page 5, line 9	1-8
Y	WO 00 29850 A (WALLAC OY ;BIRKETT CHRISTOPHER ROBIN (GB); BBSRC OFFICE (GB); HOPE) 25 May 2000 (2000-05-25) page 10, line 6 - line 14 page 12, line 13 -page 13, line 24	1-8
Y	EP 0 973 034 A (MICROBE SCOPE AG) 19 January 2000 (2000-01-19) abstract column 3, line 21 - line 52 column 4, line 32 - line 42 figures 1-3	1-8
Y	EP 1 046 913 A (BAYER AG) 25 October 2000 (2000-10-25) page 3, line 18 -page 4, line 12	1-8
A	WO 98 22824 A (ZER AVRAHAM ;ZER TAMAR (IL)) 28 May 1998 (1998-05-28) the whole document	1-8
X	WO 94 06940 A (ABBOTT LAB) 31 March 1994 (1994-03-31) page 2, line 19 -page 3, line 22 page 11, line 11 - line 20 figure 1	9,10
Y	the whole document	11
X	US 4 822 565 A (KOEHLER DORA) 18 April 1989 (1989-04-18)	9,10
Y	the whole document	11
	--- -/--	

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

PCT/EP 02/10681

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y	US 5 618 701 A (LANDEGREN ULF) 8 April 1997 (1997-04-08) abstract column 2, line 30 - line 57 column 3, line 3 - line 15 column 4, line 45 -column 5, line 2 column 6, line 34 - line 48 figure 7 -----	9-11
Y	US 5 494 830 A (HUBSCHER THOMAS T) 27 February 1996 (1996-02-27) abstract column 4, line 66 -column 5, line 7 figure 1 -----	9-11
Y	EP 0 087 899 A (BECTON DICKINSON CO) 7 September 1983 (1983-09-07) the whole document -----	9-11

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

EP02/10681

Box I Observations where certain claims were found unsearchable (Continuation of item 1 of first sheet)

This international search report has not been established in respect of certain claims under Article 17(2)(a) for the following reasons:

1. ☐ Claims Nos.:
because they relate to subject matter not required to be searched by this Authority, namely:
2. ☐ Claims Nos.:
because they relate to parts of the international application that do not comply with the prescribed requirements to such an extent that no meaningful international search can be carried out, specifically:
3. ☐ Claims Nos.:
because they are dependent claims and are not drafted in accordance with the second and third sentences of Rule 6.4(a).

Box II Observations where unity of invention is lacking (Continuation of item 2 of first sheet)

This International Searching Authority found multiple inventions in this international application, as follows:

See Supplemental Sheet

1. ☒ As all required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers all searchable claims.
2. ☐ As all searchable claims could be searched without effort justifying an additional fee, this Authority did not invite payment of any additional fee.
3. ☐ As only some of the required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers only those claims for which fees were paid, specifically claims Nos.:
4. ☐ No required additional search fees were timely paid by the applicant. Consequently, this international search report is restricted to the invention first mentioned in the claims; it is covered by claims Nos.:

Remark on Protest

- ☐ The additional search fees were accompanied by the applicant's protest.
- ☒ No protest accompanied the payment of additional search fees.

The International Searching Authority has determined that this international application contains multiple (groups of) inventions, namely

1. Claims 1-8

test strip for the detection of prion protein in a sample that contains immobilized detection agents specific to said protein.

2. Claims 9-11

device for simultaneous testing of multiple samples in sample containers characterized in that they have a holder in which multiple test strips are held in a defined arrangement so that the lower sections of the test strips can be inserted into separate sample containers.

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/EP 02/10681

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 0861900	A	02-09-1998	WO 9837210 A1	27-08-1998
			EP 0861900 A1	02-09-1998
			AU 742838 B2	10-01-2002
			AU 6498698 A	09-09-1998
			EP 1007700 A1	14-06-2000
			NZ 336656 A	31-05-2002
WO 9835236	A	13-08-1998	AU 738606 B2	20-09-2001
			AU 6004698 A	26-08-1998
			EP 0909388 A2	21-04-1999
			IE 980090 A2	22-08-2001
			WO 9835236 A2	13-08-1998
			NZ 333518 A	29-06-2001
			US 2001010918 A1	02-08-2001
			US 2002168689 A1	14-11-2002
WO 0029850	A	25-05-2000	EP 1131635 A1	12-09-2001
			WO 0029850 A1	25-05-2000
			JP 2002530650 T	17-09-2002
EP 0973034	A	19-01-2000	EP 0973034 A1	19-01-2000
EP 1046913	A	25-10-2000	US 6180417 B1	30-01-2001
			DE 60003606 D1	07-08-2003
			EP 1046913 A2	25-10-2000
			JP 2000321278 A	24-11-2000
WO 9822824	A	28-05-1998	AU 4963897 A	10-06-1998
			WO 9822824 A1	28-05-1998
WO 9406940	A	31-03-1994	AU 4925993 A	12-04-1994
			WO 9406940 A1	31-03-1994
US 4822565	A	18-04-1989	DE 3416933 A1	07-11-1985
			AT 67598 T	15-10-1991
			DE 3485091 D1	24-10-1991
			EP 0163799 A1	11-12-1985
US 5618701	A	08-04-1997	DE 69331665 D1	11-04-2002
			DE 69331665 T2	07-11-2002
			EP 0672189 A1	20-09-1995
			JP 8503133 T	09-04-1996
			WO 9411529 A1	26-05-1994
US 5494830	A	27-02-1996	US 4891321 A	02-01-1990
EP 0087899	A	07-09-1983	DE 3368534 D1	05-02-1987
			DE 3382430 D1	14-11-1991
			DE 3382548 D1	27-05-1992
			EP 0087899 A2	07-09-1983
			EP 0154686 A2	18-09-1985
			EP 0154687 A2	18-09-1985
			JP 1451018 C	25-07-1988
			JP 58165784 A	30-09-1983
			JP 62060068 B	14-12-1987

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 02/10681

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

IPK 7 G01N33/68 G01N33/558 B01L3/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 G01N B01L

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, EMBASE, BIOSIS, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie ^a	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 0 861 900 A (ZUERICH ERZIEHUNGSDIREKTION) 2. September 1998 (1998-09-02)	1,2
Y	das ganze Dokument siehe im Besonderen Seite 10, Zeilen 18-25	3-8
Y	KORTH C ET AL: "MONOCLONAL ANTIBODIES SPECIFIC FOR THE NATIVE, DISEASE-ASSOCIATED ISOFORM OF THE PRION PROTEIN" METHODS IN ENZYMOLOGY, ACADEMIC PRESS INC, SAN DIEGO, CA, US, Bd. 309, 1999, Seiten 106-122, XP001104847 ISSN: 0076-6879 das ganze Dokument	1-8



Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen



Siehe Anhang Patentfamilie

^a Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

"&" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

12. September 2003

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

12.12.03

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Thumb, W

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	KORTH C ET AL: "PRION (PRPSC)-SPECIFIC EPI TOPE DEFINED BY A MONOCLONAL ANTIBODY" NATURE, MACMILLAN JOURNALS LTD. LONDON, GB, Bd. 390, Nr. 6655, 6. November 1997 (1997-11-06), Seiten 74-77, XP002069611 ISSN: 0028-0836 das ganze Dokument ---	1-8
Y	WO 98 35236 A (ENFER TECH LTD ;CONNOR MICHAEL O (IE)) 13. August 1998 (1998-08-13) Zusammenfassung Seite 3, Zeile 34 -Seite 5, Zeile 9 ---	1-8
Y	WO 00 29850 A (WALLAC OY ;BIRKETT CHRISTOPHER ROBIN (GB); BBSRC OFFICE (GB); HOPE) 25. Mai 2000 (2000-05-25) Seite 10, Zeile 6 - Zeile 14 Seite 12, Zeile 13 -Seite 13, Zeile 24 ---	1-8
Y	EP 0 973 034 A (MICROBE SCOPE AG) 19. Januar 2000 (2000-01-19) Zusammenfassung Spalte 3, Zeile 21 - Zeile 52 Spalte 4, Zeile 32 - Zeile 42 Abbildungen 1-3 ---	1-8
Y	EP 1 046 913 A (BAYER AG) 25. Oktober 2000 (2000-10-25) Seite 3, Zeile 18 -Seite 4, Zeile 12 ---	1-8
A	WO 98 22824 A (ZER AVRAHAM ;ZER TAMAR (IL)) 28. Mai 1998 (1998-05-28) das ganze Dokument ---	1-8
X	WO 94 06940 A (ABBOTT LAB) 31. März 1994 (1994-03-31) Seite 2, Zeile 19 -Seite 3, Zeile 22 Seite 11, Zeile 11 - Zeile 20 Abbildung 1 das ganze Dokument ---	9,10
Y	US 4 822 565 A (KOEHLER DORA) 18. April 1989 (1989-04-18) das ganze Dokument ---	11
X		9,10
Y		11
	--- -/--	

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie ^o	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	US 5 618 701 A (LANDEGREN ULF) 8. April 1997 (1997-04-08) Zusammenfassung Spalte 2, Zeile 30 - Zeile 57 Spalte 3, Zeile 3 - Zeile 15 Spalte 4, Zeile 45 - Spalte 5, Zeile 2 Spalte 6, Zeile 34 - Zeile 48 Abbildung 7 ---	9-11
Y	US 5 494 830 A (HUBSCHER THOMAS T) 27. Februar 1996 (1996-02-27) Zusammenfassung Spalte 4, Zeile 66 - Spalte 5, Zeile 7 Abbildung 1 ---	9-11
Y	EP 0 087 899 A (BECTON DICKINSON CO) 7. September 1983 (1983-09-07) das ganze Dokument -----	9-11

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP 02/10681

Feld I Bemerkungen zu den Ansprüchen, die sich als nicht recherchierbar erwiesen haben (Fortsetzung von Punkt 2 auf Blatt 1)

Gemäß Artikel 17(2)a) wurde aus folgenden Gründen für bestimmte Ansprüche kein Recherchenbericht erstellt:

1. ☐ Ansprüche Nr.
weil sie sich auf Gegenstände beziehen, zu deren Recherche die Behörde nicht verpflichtet ist, nämlich
2. ☐ Ansprüche Nr.
weil sie sich auf Teile der internationalen Anmeldung beziehen, die den vorgeschriebenen Anforderungen so wenig entsprechen, daß eine sinnvolle internationale Recherche nicht durchgeführt werden kann, nämlich
3. ☐ Ansprüche Nr.
weil es sich dabei um abhängige Ansprüche handelt, die nicht entsprechend Satz 2 und 3 der Regel 6.4 a) abgefaßt sind.

Feld II Bemerkungen bei mangelnder Einheitlichkeit der Erfindung (Fortsetzung von Punkt 3 auf Blatt 1)

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere Erfindungen enthält:

.....
siehe Zusatzblatt

1. ☒ Da der Anmelder alle erforderlichen zusätzlichen Recherchegebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht auf alle recherchierbaren Ansprüche.
2. ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Behörde nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
3. ☐ Da der Anmelder nur einige der erforderlichen zusätzlichen Recherchegebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht nur auf die Ansprüche, für die Gebühren entrichtet worden sind, nämlich auf die Ansprüche Nr.
4. ☐ Der Anmelder hat die erforderlichen zusätzlichen Recherchegebühren nicht rechtzeitig entrichtet. Der internationale Recherchenbericht beschränkt sich daher auf die in den Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung; diese ist in folgenden Ansprüchen erfaßt:

Bemerkungen hinsichtlich eines Widerspruchs

- ☐ Die zusätzlichen Gebühren wurden vom Anmelder unter Widerspruch gezahlt.
- ☒ Die Zahlung zusätzlicher Recherchegebühren erfolgte ohne Widerspruch.

WEITERE ANGABEN

PCT/ISA/ 210

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

1. Ansprüche: 1-8

Teststreifen zum Nachweis von Prionprotein in einer Probe, der immobilisierte Nachweisreagenzien spezifisch für besagtes Protein beinhaltet.

2. Ansprüche: 9-11

Einrichtung zum gleichzeitigen Testen mehrerer Proben in Probegefäßen, dadurch gekennzeichnet dass sie einen Halter aufweist, in dem mehrere Teststreifen in einer definierten Anordnung gehalten werden, sodass die unteren Abschnitte der Teststreifen in jeweils ein Probengefäß einsetzbar sind.

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP 02/10681

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0861900	A	02-09-1998	WO 9837210 A1	27-08-1998
			EP 0861900 A1	02-09-1998
			AU 742838 B2	10-01-2002
			AU 6498698 A	09-09-1998
			EP 1007700 A1	14-06-2000
			NZ 336656 A	31-05-2002
WO 9835236	A	13-08-1998	AU 738606 B2	20-09-2001
			AU 6004698 A	26-08-1998
			EP 0909388 A2	21-04-1999
			IE 980090 A2	22-08-2001
			WO 9835236 A2	13-08-1998
			NZ 333518 A	29-06-2001
			US 2001010918 A1	02-08-2001
			US 2002168689 A1	14-11-2002
WO 0029850	A	25-05-2000	EP 1131635 A1	12-09-2001
			WO 0029850 A1	25-05-2000
			JP 2002530650 T	17-09-2002
EP 0973034	A	19-01-2000	EP 0973034 A1	19-01-2000
EP 1046913	A	25-10-2000	US 6180417 B1	30-01-2001
			DE 60003606 D1	07-08-2003
			EP 1046913 A2	25-10-2000
			JP 2000321278 A	24-11-2000
WO 9822824	A	28-05-1998	AU 4963897 A	10-06-1998
			WO 9822824 A1	28-05-1998
WO 9406940	A	31-03-1994	AU 4925993 A	12-04-1994
			WO 9406940 A1	31-03-1994
US 4822565	A	18-04-1989	DE 3416933 A1	07-11-1985
			AT 67598 T	15-10-1991
			DE 3485091 D1	24-10-1991
			EP 0163799 A1	11-12-1985
US 5618701	A	08-04-1997	DE 69331665 D1	11-04-2002
			DE 69331665 T2	07-11-2002
			EP 0672189 A1	20-09-1995
			JP 8503133 T	09-04-1996
			WO 9411529 A1	26-05-1994
US 5494830	A	27-02-1996	US 4891321 A	02-01-1990
EP 0087899	A	07-09-1983	DE 3368534 D1	05-02-1987
			DE 3382430 D1	14-11-1991
			DE 3382548 D1	27-05-1992
			EP 0087899 A2	07-09-1983
			EP 0154686 A2	18-09-1985
			EP 0154687 A2	18-09-1985
			JP 1451018 C	25-07-1988
			JP 58165784 A	30-09-1983
			JP 62060068 B	14-12-1987